

Núm.º 149.



FM legajo 092-149

1

1904-905.

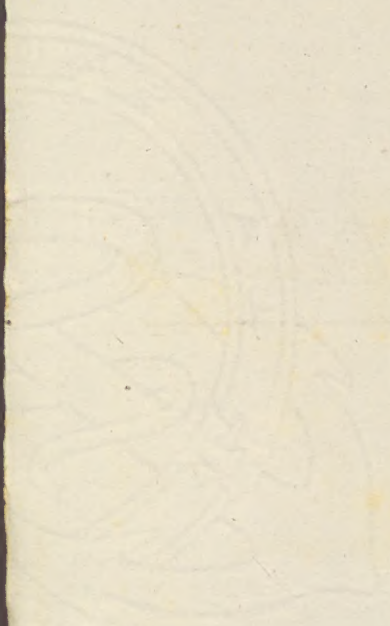
Don Agapito Argüelles y Berán

Ferez de la Frontera

Cádiz



DATA



1914

1914

P/a el 4 Dibre
1907

2



UNIVERSIDAD DE SEVILLA

FACULTAD DE MEDICINA

CERTIFICACION ACADÉMICA OFICIAL

Certificación Académica Oficial
CURSO
DE 1906 A 1907
Núm. 35

ACTO del EXPEDIENTE ACADÉMICO de D. Agapito Arguielles y Terán
natural de Jerez de la Frontera provincia de Badiz de 18 años de edad.
los ejercicios del GRADO DE BACHILLER en el Instituto de Jerez, el 19 y el 21 de Junio de 1904 con la calificación de Sobresaliente en el primero
Sobresaliente en el segundo, habiéndosele expedido el TÍTULO correspondiente con fecha 11 de Mayo de 1905, autorizado por el Sr. Rector de la Universidad de Sevilla

SIGNATURAS DE LA FACULTAD	Matriculado en el curso de	En la Universidad de	Se examinó en	Calificación en los exámenes		Premios y Observaciones
				Ordinarios	Extraordinarios	
ESTUDIOS PREPARATORIOS						
general	1904-905	Sevilla	Badiz	Notable		
ca general.	id	id	id	Sobresaliente		M.º de Honor
logía y Botánica	id	id	id	Sobresaliente		M.º de Honor
gía	id	id	id	Sobresaliente		M.º de Honor
es, un curso	1899-900	Jerez	Plaza	M.º Sobresaliente		
n, un curso						
LICENCIATURA						
mía descriptiva y Embriología.—						
er curso	1905-906	Sevilla	Badiz	Sobresaliente		M.º de Honor
ogía é Histoquímica normales.	id	id	id	Sobresaliente		
ca anatómica.—Primer curso.	id	id	id	Sobresaliente		M.º de Honor
mía descriptiva y Embriología.—						
undo curso.	1906-907	Sevilla	Badiz	Sobresaliente		M.º de Honor
ca anatómica.—Segundo curso.	id	id	id	Sobresaliente		M.º de Honor
ogía humana teórica y experimental.	id	id	id	Sobresaliente		M.º de Honor
o privada.						
gía general						
ética						
mía patológica						
gía quirúrgica con su clínica.—Pri- curso						
gía médica con su clín.ª—1.º curso.						
ricia y Ginecología con su clínica. rimer curso						
mía topográfica y Medicina opera- a con su clínica						
nología con su clínica						
gía quirúrgica con su clínica.—Se- do curso						
gía médica con su clín.ª—2.º curso.						
ricia y Ginecología con su clínica. egundo curso						
de las enfermedades de la infancia su clínica.						
de las enfermedades de los oídos, z y laringe con su clínica						
gía quirúrgica con su clínica.—Ter- curso						
gía médica con su clín.ª—3.º curso. e con prácticas de Bacteriología taria						
ina legal y Toxicología						
atología y Sifiliografía con su clínica.						
ASIGNATURAS REPETIDAS						

CERTIFICO la exactitud de estos datos conforme con los documentos originales que obran en la Secretaría de mi cargo, y á petición del intere-
sado remito esta Certificación al Ilustre Sr. Rector de la Universidad Literaria de Sevilla.
Badiz 25 de Septiembre de 1907

El Oficial del Negociado,
[Signature]
Conforme:
El Secretario de la Facultad,
[Signature]
V.º B.º
El Rector de la Universidad,
[Signature]
Número total de asignaturas aprobadas que constan en esta Certificación Diez y Francis.



CERTIFICACIÓN ACADÉMICA

OFICIAL

Certificación Académica
OFICIAL

Sello del Establecimiento
que recibe
esta Certificación

1906 A 1907

1906 A 1907

Certificación Académica
OFICIAL

Sello del Establecimiento
que recibe
esta Certificación

1906 A 1907

DISPOSICIONES VIGENTES RELATIVAS A CERTIFICACIONES

Las *Certificaciones académicas oficiales* tienen por objeto, y son necesarias para las traslaciones de matrículas y para formular los expedientes de grados, cuando los estudios se han hecho en diferentes Establecimientos. Se extenderán en papel especial, remitiéndose de oficio y certificadas de unos á otros Establecimientos, entregándose únicamente al interesado el talón correspondiente, previo el pago de 5 pesetas. Según la Real orden de 10 de Octubre de 1902, deberá remitirse en cada traslado de expediente ó de matrícula otra *Certificación académica oficial* con destino á la Secretaría de la Facultad respectiva, por la cual se abonará la cantidad de 5 pesetas en metálico, cualquiera que sea la extensión de dicha certificación.

Las *Certificaciones académicas personales* de haberse matriculado ó examinado un alumno en una ó más asignaturas, ó de tener aprobadas todas las de la carrera, de haber hecho los ejercicios para los grados de Bachiller, Licenciado ó Doctor, ó bien de haber hecho el depósito para el título, ó de haberse expedido éste, se darán también á petición de los interesados mediante el pago de 2 pesetas 50 céntimos. Si la Certificación ha de comprender las asignaturas de más de un curso académico, los derechos de expedición serán 5 pesetas.

Á los alumnos que hayan obtenido cinco matrículas de honor, sin ninguna nota de suspenso, se les darán todas las Certificaciones que necesiten, sin otros derechos que el impuesto del sello del Estado.

Todos los Establecimientos públicos de Enseñanza, dependan ó no del Ministerio del ramo, podrán pedir las acordadas de las Certificaciones que se expidan por la Secretaría de las Universidades é Institutos y que les presenten los interesados que quieran hacer uso de ellas para otras carreras.

INSTRUCCIÓN PÚBLICA

ADDA para comprobar la CERTIFICACIÓN unida á este talón con

Sevilla 4 de Enero de 1907
El Secretario general,
Mariano Palomo

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Secretario general de la Universidad de Sevilla

De los antecedentes que obran en esta Secretaría general resulta que
se expidió la CERTIFICACIÓN que V. S. cita, debiendo mani-
que *cierto lo que se pregunta en esta*
dad y legitimo al parecer el documento
señale.

Madrid 7 de *Diciembre* de 1907

El Secretario *general*

Alvar

190

académica
cial
abecimiento
expedido
ficación
1907

CERTIFICA

0

UNIVERSIDAD AGADÉMICA OFICIAL

Certificación Académica
OFICIAL
Sello del Establecimiento
qual ha expedido
esta Certificación
1906 A 1907

190

DISPOSICIONES VIG

Las *Certificaciones académicas oficiales* tienen
lizar los expedientes de grados, cuando los estudios
cial, remitiéndose de oficio y certificadas de unos a
rrespondiente, previo el pago de 5 pesetas. Según
de expediente ó de matrícula otra *Certificación* ab
cual se abonará la cantidad de 5 pesetas en metáli
Las *Certificaciones académicas personales* de
de tener aprobadas todas las de la carrera, de habe
de haber hecho el depósito para el título, ó de hab
el pago de 2 pesetas 50 céntimos. Si la *Certificac*
derechos de expedición serán 5 pesetas.
A los alumnos que hayan obtenido cinco matr



Ilmo. Sr. Rector de la Universidad de Sevilla

Don Agapito Argüelles y Jeraín
natural de Jerez, provincia
de Cadix, de dieciocho años de
edad a V. S. con el debido res-
pecto expone:

ILLAS, OCT 1907
que el negociado
Lorenzo
Que habiendo obtenido, en el
curso último, nota de Sobresalen-
te en las asignaturas de Anatomía
2º curso, Fénica anatómica 2º curso y
Fisiología humana, con derecho a
matrícula de honor,

Suplica a V. S. se digné concederle matrí-
cula de honor en las asignaturas
de Anatomía patológica, Fera-
péutica y Patología general.
Gracia que espera merecer de V. S.
cuya vida guarde Dios muchos
años.

Sevilla 30 de Septiembre de 1907.

Agapito Argüelles y Jeraín
Ilmo. Sr. Rector de la Universidad de Sevilla.

certificación académica oficial
expedida por el Decanato de la
Facultad de Medicina de
Cádiz, el alumno que por
medio de la presente instancia
tiene derecho a tres matriculas
de Honor para el presente
Curso.

V. S. se dignará resolver lo
que estime mas acertado
Sevilla 23 Octubre 1907

El Oficial del Reg.
D. M. Fernandez
Argüelles

SEVILLA 25 OCT 1907

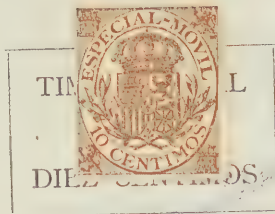
Visto el informe que precede conceder al alumno D. Igepitio
Argüelles y Ferrán las matriculas de honor pretendidas

~~Las matriculas~~
B

1
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

...
...
...
...
...
...
...
...
...
...



UNIVERSIDAD LITERARIA DE SEVILLA

CULTAD DE Medicina

CURSO DE 1907 Á 1908.

PETICIÓN DE MATRÍCULA OFICIAL

Don Agapito Liguellés y Ferrián.

natural de Jerez provincia de Cádiz de 18 años de edad, con cédula personal que exhibe y retira, solicita matricularse en las asignaturas expresadas á continuación, mediante á que ha cumplido todos los requisitos prevenidos en los Reglamentos y disposiciones vigentes, para poder aspirar á dicha matrícula y que ha satisfecho también los derechos señalados por la Ley.

Tiene su domicilio en esta Capital, calle Luzara número 2.

ASIGNATURAS EN QUE SOLICITA SER MATRICULADO

- | | | | |
|---------|-----------------|----------------------------|--------------|
| honos { | 1. ^a | <u>Anatomía Patológica</u> | <u>- 3 -</u> |
| | 2. ^a | <u>Patología general</u> | <u>- 2 -</u> |
| | 3. ^a | <u>Farmacología</u> | <u>- 4 -</u> |
| | 4. ^a | | |
| | 5. ^a | | |
| | 6. ^a | | |

Sevilla 30 de Septiembre de 1907.

Firma del alumno ó encargado,

Agapito Liguellés y Ferrián.

Presentó cédula personal núm. 6074 clase 11 expedida en Puerto Sta M el día 21 de Septiembre de 1907.

RYACIONES..

El Jefe del Negociado,

[Signature]

ANNUAL REPORT OF THE
COMMISSIONER OF THE GENERAL LAND OFFICE

FOR THE YEAR ENDING 1891

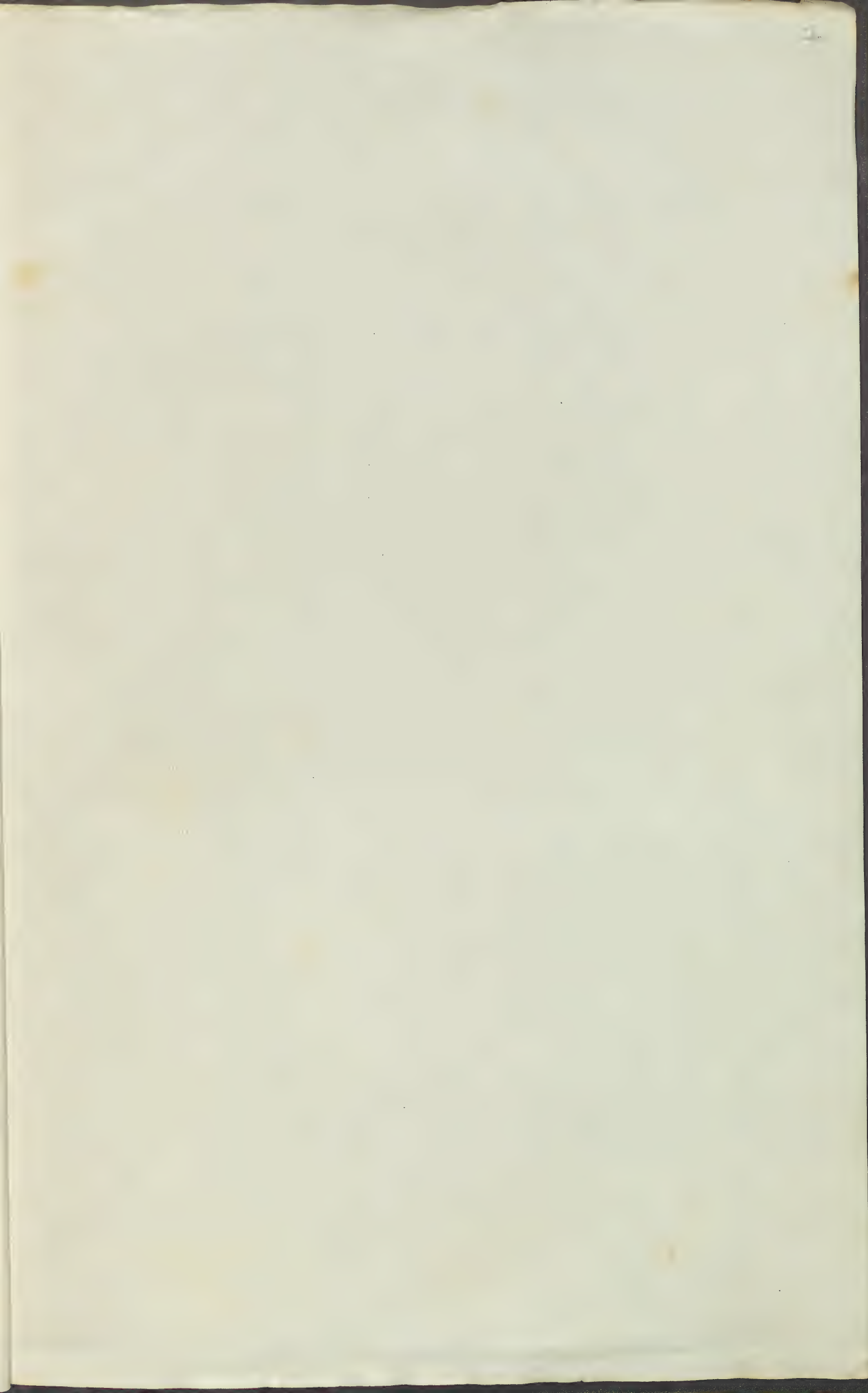
ALBANY, N. Y.: J. B. LIPPINCOTT & CO.,
PRINTERS, 1892.

THE LAND OFFICE HAS THE HONOR TO
ACKNOWLEDGE THE RECEIPT OF THE
FOLLOWING REPORTS:

REPORT OF THE COMMISSIONER OF THE
GENERAL LAND OFFICE

FOR THE YEAR ENDING 1891

ALBANY, N. Y.:
J. B. LIPPINCOTT & CO.,
PRINTERS, 1892.



Universidad de Sevilla

FACULTAD DE MEDICINA

Sección de _____

ENSEÑANZA OFICIAL.

CURSO DE 1907 A 1908

Inscripción de matrícula núm. 4

D. Agapito Arguelles y Cerón

natural de Jerez de la frontera provincia de Cádiz

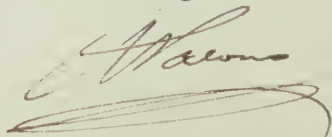
de 18 años de edad:

Queda matriculado en esta Universidad en las asignaturas que á continuación se expresan, mediante el pago que determinan las disposiciones vigentes en el papel correspondiente, cuya mitad superior se entrega al interesado:

ASIGNATURAS	Número	Clase de la Matrícula
PATOLOGIA GENERAL	3	de Honor
TERAPEUTICA	2	de Honor
ANATOMIA PATOLÓGICA	4	de Honor

Sevilla 30 de Septiembre de 1907

El Secretario general,

Traslación de esta Matrícula á _____
de _____

Sevilla _____ de _____ de 190_____

El Secretario general,

OBSERVACIONES

SECRETARIA

CURSO DE 190-~~7~~ A 190-~~8~~

EXÁMENES ORDINARIOS

Sevilla a 18 de Mayo de 1908

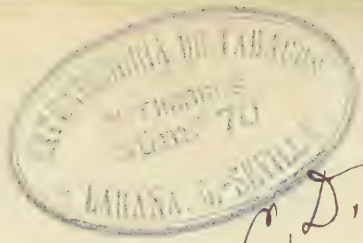
El Oficial de la Secretaría,

Camacho

EXÁMENES EXTRAORDINARIOS

Sevilla... de ... de 190...

119



C.D.



B.3.874.240*

138

Ilustrísimo Sr. Rector de la Universidad Literaria de Sevilla.

El que suscribe, D. Agapito. Iriguielles y Jeraín, natural de Jerez de la frontera, provincia de Cádiz de 19 años de edad, a V. J. con el debido respeto expone:

Señe 1908

me el negociado

Melunji

replica

Ymo Sr.

go el

or de

umar

V. J. que

lumen Don

Que habiendo obtenido en el curso último la calificación de Sobresaliente en las asignaturas de Patología general, Terapéutica y Anatomía Patológica.

se le pide se le conceda matrícula de honor en las asignaturas de Patología quirúrgica 1º curso, Patología médica 1º curso y Obstetricia y Ginecología 1º curso.

Gracia que espera merecer de V. J. cuya vida guarde Dios muchos años.

(Agapito Iriguielles y Jeraín)

Sevilla. fecha de Septiembre de 1908.

H.º Sr. Rector de la Universidad Literaria de Sevilla.

Agapito Arguilles, tiene derecho
a las Matriculas de Honor que
solicita.

V.D. se dignará resolver.

Sevilla 30 de Septiembre de 1908

El Oficial del Reg^{to}

Don Fernando

Arguilles

30 Septe 1908

de acuerdo con lo informado

D. Meliz



UNIVERSIDAD LITERARIA DE SEVILLA

FACULTAD DE *Medicina*

CURSO DE 1908 Á 1909.

PETICIÓN DE MATRICULA OFICIAL

Don *Agapito Argüelles y Herán*
 natural de *Jerez de la fr.* provincia de *Cádiz* de *19.* años de
 edad, con cédula personal que exhibe y retira, solicita matricularse en las asignaturas ex-
 presadas á continuación, mediante á que ha cumplido todos los requisitos prevenidos en los
 Reglamentos y disposiciones vigentes, para poder aspirar á dicha matrícula y que ha sa-
 tisfecho también los derechos señalados por la Ley.

Tiene su domicilio en esta Capital, calle *Plaza de Argüelles*
 número *10.*

ASIGNATURAS EN QUE SOLICITA SER MATRICULADO

- 3- 1.^a *Obstetricia y Ginecología 1.^{er} Curso.*
 - 7- 2.^a *Patología médica 1.^{er} Curso.*
 - 2- 3.^a *Patología Quirúrgica 1.^{er} Curso.*
 - 11- 4.^a *Anatomía Topografía y Operaciones*
 - 6- 5.^a *Oftalmología.*
 - 6.^a
- } De honor.

Sevilla *30 de Septiembre* de 1908.

Firma del alumno ó encargado,

Agapito Argüelles.

Presentó cédula personal núm. *604.* clase *11.^a* expedida en *Pta. Sta. M.^a* el día *21.*
 de *Septiembre* de 190*7*.

ACCIONES .

El Jefe del Negociado,

[Signature]

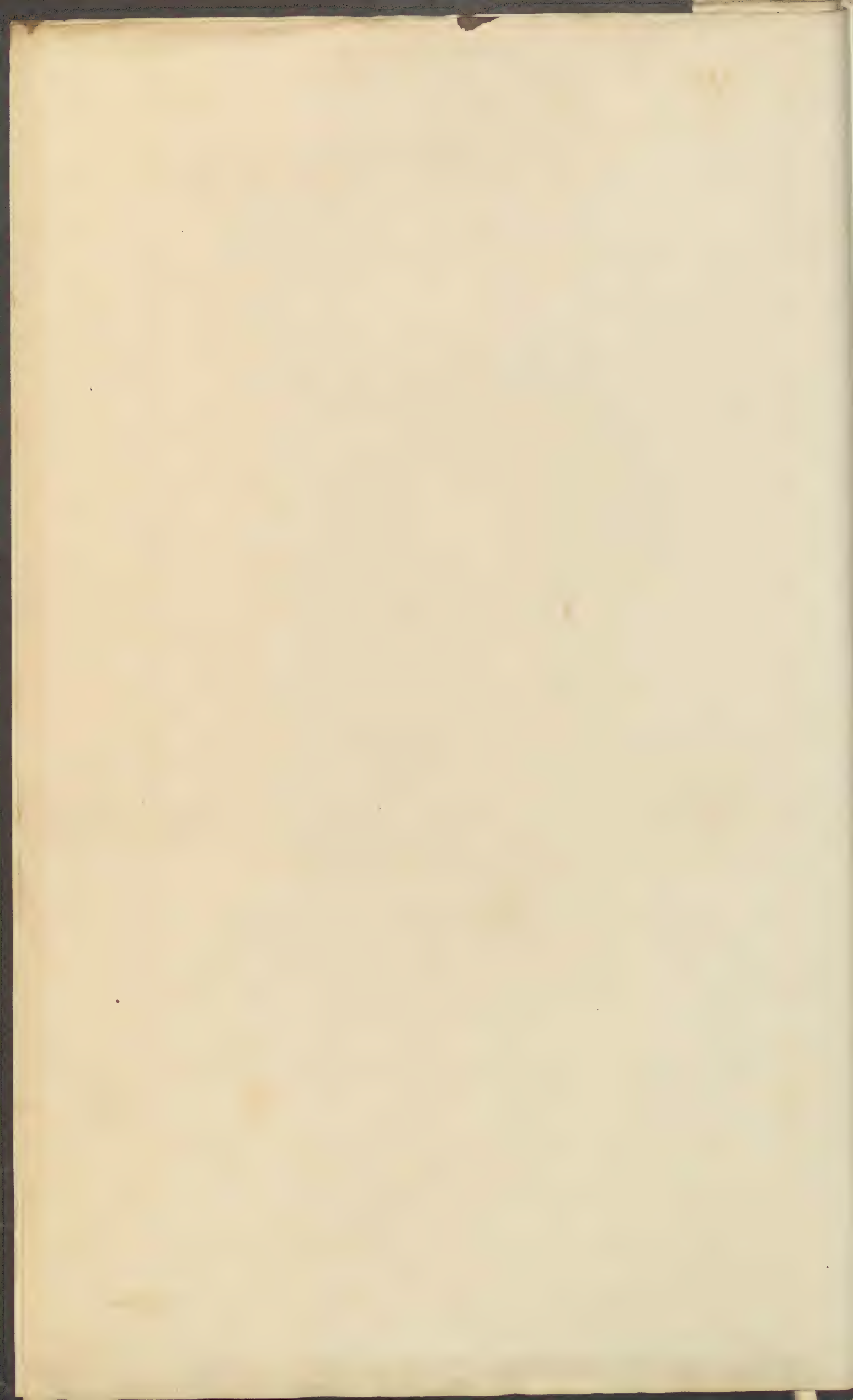
825

THE HISTORY OF THE

REIGN OF

• 1688 {

1688



Universidad de Sevilla

FACULTAD DE MEDICINA

ENSEÑANZA OFICIAL.

CURSO DE 1908 A 1909

Inscripción de matrícula núm. 7

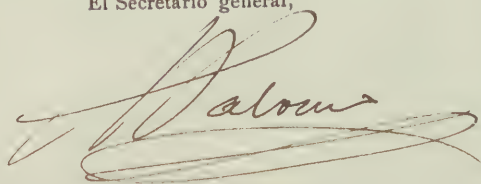
D. *El capitán Argüelles y Cerán*
 natural de *Sevilla* provincia de *Cádiz*
 de *19* años de edad.

Queda matriculado en esta Universidad en las asignaturas que á continuación se expresan, mediante el pago que determinan las disposiciones vigentes en el papel correspondiente, cuya mitad superior se entrega al interesado.

ASIGNATURAS	Número	Clase de la Matrícula
PATOLOGIA Y CLÍNICA QUIRÚRGICA 1º CURSO	2	de Honor
PATOLOGIA Y CLÍNICA MÉDICA 1º CURSO	7	de Honor
OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA 1º CURSO	3	de Honor
ANATOMÍA TOPOGRÁFICA Y OPERACIONES	11	ordinaria
OFTALMOLOGIA	6	ia

Sevilla 10 de Septiembre de 1908

El Secretario general,



Traslación de esta Matrícula á _____

de _____

Sevilla de _____ de 190_____

El Secretario general,

OBSERVACIONES

SECRETARIA

CURSO DE 1908 À 1909

EXÁMENES ORDINARIOS

EXÁMENES EXTRAORDINARIOS

[illegible]

C.D.



B.6.602.906*

24

128

Exmo e Ilmo Sr. Rector de la Universidad Literaria de Sevilla.

30 de Septiembre

me el
ciudad
hacer

Don e Isidoro e Izquierdo y Terán
natural de Jerez de la Fron-
tera, provincia de Cádiz de
20 años de edad, alumno de
Medicina, a V. J con el debido
respeto expone:

Ilmo Sr.

go el

por do

formar

V. J. que

Ufética.

ueden

ceder

matu

on de

Que habiendo obtenido en el
curso último la nota de Sobre
Saliente e inscripto en el Cua-
dro de Honor en las asignatu-
ras de Patología quirúrgica
2º curso, Obstetricia y Ginecolo-
gía 1º curso, Anatomía Fo-
lográfica y Operaciones, y Of-
talmología:

se digna concederle, una
título de honor en las asig-
naturas del 1º grupo: Patología
quirúrgica 2º curso, Obstetricia
y Ginecología 2º curso, Patología
medica 2º curso y Enfermedades
de la Infancia con su clínica

46274
96
—
9880

149



UNIVERSIDAD LITERARIA DE SEVILLA

FACULTAD DE Medicina

CURSO DE 1907 Á 1910

PETICIÓN DE MATRÍCULA OFICIAL

Don Agapito Agüelles y Lerañ

natural de Jerez de la frontera provincia de Cádiz de 20 años de edad, con cédula personal que exhibe y retira, solicita matricularse en las asignaturas expresadas á continuación, mediante á que ha cumplido todos los requisitos prevenidos en los Reglamentos y disposiciones vigentes, para poder aspirar á dicha matrícula y que ha satisfecho también los derechos señalados por la Ley.

Tiene su domicilio en esta Capital, calle María de Agüelles número 10

ASIGNATURAS EN QUE SOLICITA SER MATRICULADO

- | | | |
|--------------------|---|----------|
| 21. ^a | Patología médica 2. ^o curso | De Honor |
| 5-2. ^a | Patología quirúrgica 2. ^o curso. | |
| 3-3. ^a | Enfermedades de la infancia con sus clínicas | |
| 2-4. ^a | Obstetricia y Ginecología 2. ^o curso | |
| 11-5. ^a | Oto-rino-laringología | |
| 6. ^a | | |

Sevilla 30 de Septiembre de 1907

Firma del alumno ó encargado,

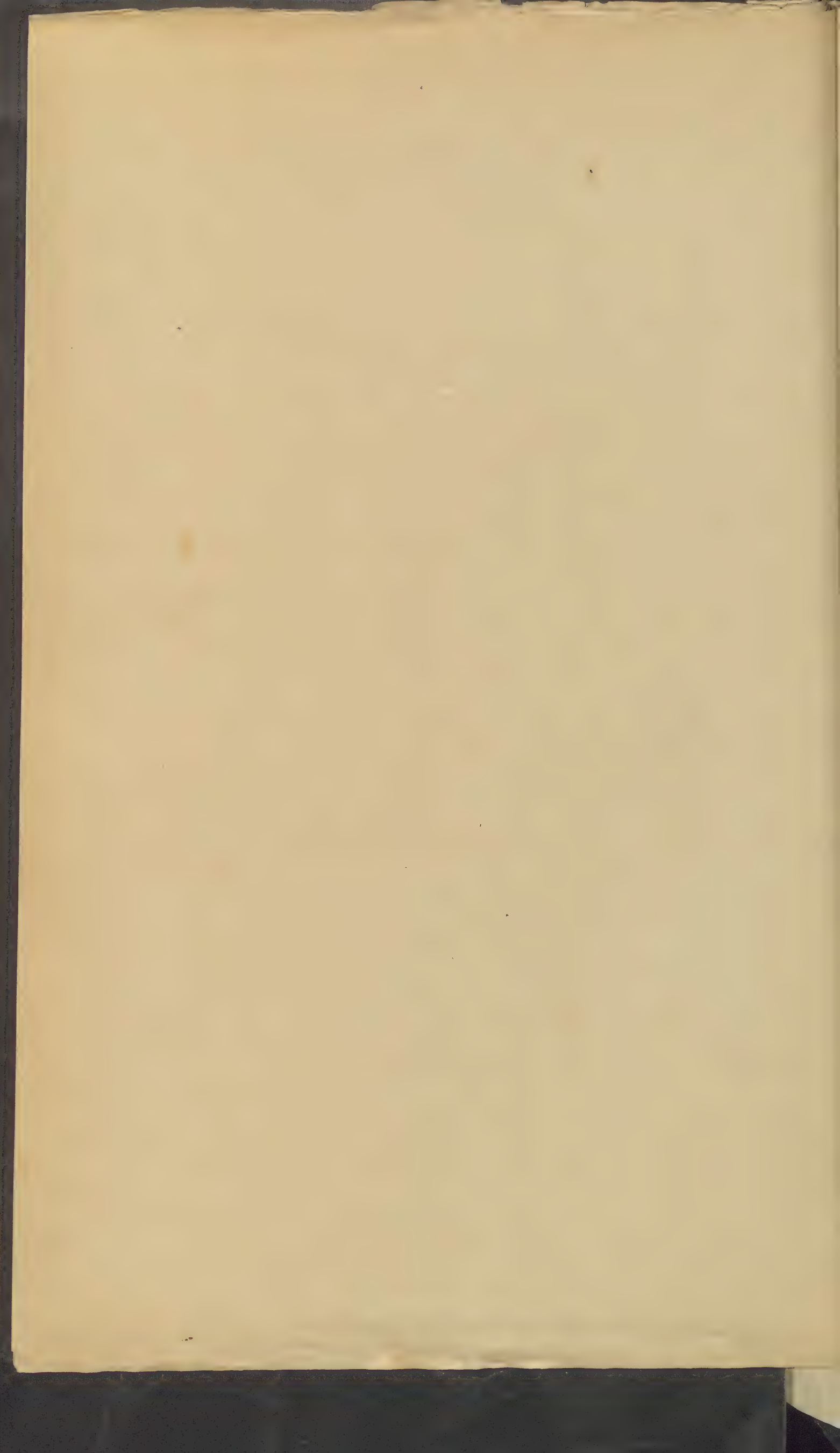
Agapito Agüelles y Lerañ

Presentó cédula personal núm 100230 clase 10.^a expedido en Sevilla el día 14 de Julio de 1907.

VACIONES . . . Presentó certificado facultativo de estar vacunado con fecha 27 de Septiembre de 1907 y firmado por Don José Salvador y Gallardo Dr. en Medicina y Cirugía

El Jefe del Negociado,

May



Universidad de Sevilla

FACULTAD DE MEDICINA

Sección de
ENSEÑANZA OFICIAL

CURSO DE 1909 A 1910

Inscripción de Matrícula núm. 11

D. *Agapito Argüelles y Cerán*
natural de *San Pedro de Guadalupe* provincia de *Cádiz*
de años de edad:

Queda matriculado en esta Universidad en las asignaturas que á continuación se expresan, mediante el pago que determinan las disposiciones vigentes en el papel correspondiente, cuya mitad superior se entrega al interesado:

ASIGNATURAS	Número	CLASE DE LA MATRÍCULA
PATOLOGIA Y CLÍNICA QUIRÚRGICA 1. ^o CURSO	2	De Honor
PATOLOGIA Y CLÍNICA MÉDICA 2. ^o CURSO	2	id
OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA 2. ^o CURSO	2	id
ENFERMEDADES DE LA INFANCIA	3	id
OTO-RINO-LARINGEOLOGIA	11	Ordinario



Sevilla 30 de

Septbre de 1909

El Secretario general,

A. Salas

Traslación de esta Matrícula á
de

Sevilla de de 191....

El Secretario general,

OBSERVACIONES

El Oficial de la Secretaría



C. D.



B.8.077.138*

11^o / 19

Excmo. i Il.^{mo} Sr. Rector de la Univer-
sidad Literaria de Sevilla.

Don Agapito Arquiñelles y Fernán
natural de Jerez de la Frontera
provincia de Cádiz, de veintinueve
años de edad, matriculado ofi-
cialmente en el sexto curso de
Medicina a V. J. con el debido
respeto expone:

Que habiendo obtenido la calificación
de Sobresaliente en el curso propiamente
parado en las asignaturas de Enfermedades
de la infancia y Patología Quirúr-
gica 2º curso e inscripto en el cuadro de
honor:

Suplica se dignen concederle matrícula
de honor en las asignaturas de Patolo-
gía médica 3º curso y Patología quirúr-
gica 3º curso respectivamente.

Gracias que espere merecer de V. J. una
vida guarde Dios muchos años.

Sevilla - 27 Septiembre - 1910

Agapito Arquiñelles Fernán
Excmo. i Il.^{mo} Sr. Rector de la Universidad
Literaria de Sevilla.

y que puede acceder a cuanto se
solicita

V. S. se dignará resolver.

Sevilla 30 Septe 1910

El a.º del Rey

Don Fernando
Amey

SEVILLA 30 SET 1910

De acuerdo con lo informado
Paz



Amos



UNIVERSIDAD LITERARIA DE SEVILLA

FACULTAD DE Medicina

CURSO DE 1910 Á 1911.

PETICIÓN DE MATRÍCULA OFICIAL

D. Agapito Argüelles y Fernán.

natural de Jerez de la Fr. provincia de Cádiz de 21 años de edad, con cédula personal que exhibe y retira, solicita matricularse en las asignaturas expresadas á continuación, mediante á que ha cumplido todos los requisitos prevenidos en los Reglamentos y disposiciones vigentes, para poder aspirar á dicha matrícula y que ha satisfecho también los derechos señalados por la Ley.

Tiene su domicilio en esta Capital, calle San Pedro, número 10.

ASIGNATURAS EN QUE SOLICITA SER MATRICULADO

- 1.ª Patología médica 3.º curso.
- 2.ª Patología quirúrgica 3.º curso.
- 3.ª Higiene con práctica de Bacteriología.
- 4.ª Medicina Legal y Toxicología.
- 5.ª Dermatología y Sifiliografía.
- 6.ª

Sevilla 27 de Septiembre de 1910.

Firma del alumno ó encargado,

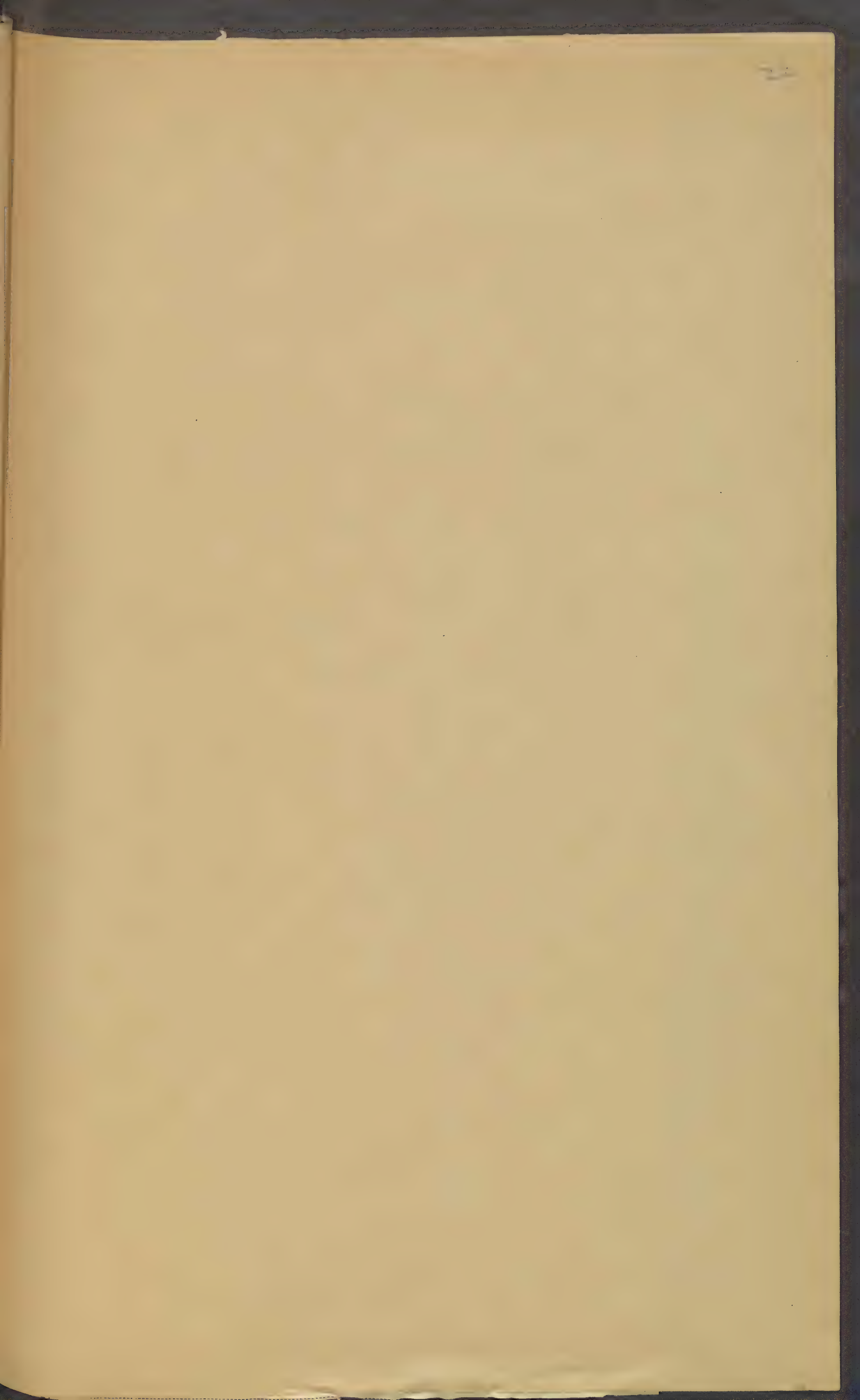
Agapito Argüelles

Presentó cédula personal núm. 1442 clase 10.ª expedida en Sevilla el día 1.º de Agosto de 1910.

Presentó certificado facultativo de estar _____ con fecha _____ de _____ y firmado por Don _____

El Jefe del Negociado,

[Firma]



Matriz para el expediente personal del interesado.

Universidad de Sevilla
FACULTAD DE MEDICINA

Sección de

ENSEÑANZA OFICIAL

CURSO DE 1910 A 1911

Inscripción de Matrícula núm. 6

D. Agapito Argüelles Merán,
natural de Jerez provincia de Cádiz
de 21 años de edad:

Queda matriculado en esta Universidad en las asignaturas que á continuación se expresan, mediante el pago que determinan las disposiciones vigentes en el papel correspondiente, cuya mitad superior se entrega al interesado:

ASIGNATURAS	Número	CLASE DE LA MATRÍCULA
PATOLOGIA Y CLINICA QUIRURGICA 3er CURSO	2	De Honor
PATOLOGIA Y CLINICA MEDICA 3er CURSO	4	De Honor
HIGIENE	21	Ord.
MEDICINA LEGAL	20	"
DERMATOLOGIA Y SIFILIOGRAFIA	14	"

Sevilla 30 de Septiembre de 1910

El Secretario general,

[Signature]

Traslación de esta Matrícula á

de

Sevilla de de 191

El Secretario general,

OBSERVACIONES



Instituto General y Técnico de Cádiz

CERTIFICACIÓN ACADÉMICA OFICIAL

Certificación Académica Oficial

CURSO
DE 1910 A 1911

Núm. 21

ACTO del EXPEDIENTE ACADÉMICO de D. Agapito Arguielles Leran
 natural de Lerena de la frontera provincia de Cádiz de 21 años de edad:
 aprobó el examen de ingreso con la calificación de APROBADO en 1 el día de 1

SIGNATURAS DEL BACHILLERATO	Matriculado en el curso de	En el Instituto de	Se examinó en	Calificación en los exámenes		OBSERVACIONES
				Ordinarios	Extraordinarios	
Latín	1904-1905		Primer curso			
Historia general y de Europa						
Matemáticas de Aritmética y Geometría						
Matemáticas.—Primer curso						
Matemáticas.—Segundo curso						
Matemáticas.—Tercer curso						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						
Geografía						
Historia de España						
Geometría						
Historia.—Primer curso						
Historia.—Segundo curso						
Historia.—Tercer curso						

CERTIFICO la exactitud de estos datos, conforme con los documentos originales que obran en la Secretaría de mi cargo, y á petición del interesado remito esta Certificación al Sr. Manuel Regal de la Universidad del Rosario de Cúcuta Condin de Abril de 1911

El Oficial de la Secretaría,

El Secretario,

V.º B.º
Director de este Instituto,

Número total de asignaturas aprobadas que constan en esta certificación

CERTIFICACIÓN ACADÉMICA

OFICIAL

CERTIFICACION ACADÉMICA
OFICIAL
Sello del Establecimiento
que recibe
esta Certificación
19... A 19...

19... A 19...

CERTIFICACIÓN ACADÉMICA
OFICIAL
Sello del Establecimiento
que recibe
esta Certificación
19... A 19...

DISPOSICIONES VIGENTES RELATIVAS A CERTIFICACIONES

Las *Certificaciones académicas oficiales* tienen por objeto, y son necesarias para las traslaciones de matrículas y para formalizar los expedientes de grados, cuando los estudios se han hecho en diferentes Establecimientos. Se extenderán en papel especial, remitiéndose de oficio y certificadas de unos á otros Establecimientos, entregándose únicamente al interesado el talón correspondiente, previo el pago de 5 pesetas.

Las *Certificaciones académicas personales* de haberse matriculado ó examinado un alumno en una ó más asignaturas, ó de tener aprobadas todas las de la carrera, de haber hecho los ejercicios para los grados de Bachiller, Licenciado ó Doctor, ó bien de haber hecho el depósito para el título, ó de haberse expedido éste, se darán también á petición de los interesados mediante el pago de 2 pesetas 50 céntimos. Si la Certificación ha de comprender las asignaturas de más de un curso académico, los derechos de expedición serán 5 pesetas.

A los alumnos que hayan obtenido cinco matrículas de honor, sin ninguna nota de suspenso, se les darán todas las Certificaciones que necesiten, sin otros derechos que el impuesto del sello del Estado.

Todos los Establecimientos públicos de Enseñanza, dependan ó no del Ministerio del ramo, podrán pedir las acordadas de las Certificaciones que se expidan por la Secretaría de las Universidades é Institutos y que les presenten los interesados que quieran hacer uso de ellas para otras carreras.

INSTRUCCIÓN PÚBLICA

Expediente personal del interesado

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

DEL GRADO DE LICENCIADO EN MEDICINA

SECCIÓN DE MEDICINA

SO DE 1910 A 1911 = Folio = Núm. 4

Agapito Arguelles Cerón
PRIMER EJERCICIO. — Reunido en el día de la fecha el Tribunal nombrado por
ecano de la Facultad, sacados á la suerte dos temas é incomunicado el aspi-
ficó éste su ejercicio escrito y fué declarado *Admisible*

Sevilla 19 de Junio de 1911

El Secretario del Tribunal,

Dr. Fernando Sanfuer
Carrasco

Firma del graduando.

Agapito Arguelles y Cerón

petido en el día de hoy el PRIMER EJERCICIO, el Tribunal declaró al inte-
al segundo.

Sevilla de de 1911

El Secretario del Tribunal,

Firma del graduando.

SEGUNDO EJERCICIO. — Verificado en el día de la fecha el ejercicio oral de pre-
fué declarado *Admisible* al siguiente.

Sevilla 19 de Junio de 1911

El Secretario del Tribunal,

Dr. Fernando Sanfuer
Carrasco

Firma del graduando.

Agapito Arguelles y Cerón

petido en el día de hoy el SEGUNDO EJERCICIO, el Tribunal declaró al in-
al tercero.

Sevilla de de 1911

El Secretario del Tribunal,

Firma del graduando.

Tercer ejercicio.—Verificado en el día de la fecha el ejer
señalado por el Tribunal, obtuvo la calificación definitiva de

Sebastián

Sevilla *20* de *Junio* de 191*1*

El Presidente,

Dr. José Agustín Martínez

Firma del graduando.

Sebastián

El Vocal,

Dr. Manuel Medina

El Secretario del Tribunal,

*Dr. Fernando Sánchez
Barrales*

Repetido el **Tercer ejercicio**, obtuvo la calificación definitiva

Sevilla de de 191

El Presidente,

El Vocal,

El Secretario del Tribunal,

Firma del graduando.

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Facultad Provincial de Medicina

ta del Grado de Licenciado en Medicina y Cirugía

de 1914 a 1914

Folio..... Núm.....

Agapito Argüelles y Ferrán
Primer ejercicio.— Reunido en el día de la fecha el Tribunal nombrado por el Sr. Decano de la Facultad, sacados á la suerte dos temas é incommunicado el aspirante, se verificó este ejercicio escrito y fué declarado *Admisible* al siguiente.

Sevilla 19 de Junio de 1914

El Secretario del Tribunal,

Firma del graduando,

Dr. Fernando Sánchez
Lamadrid

Repetido en el día de hoy el **Primer ejercicio**, el Tribunal declaró al interesado *Admisible*.

Sevilla de de 19

El Secretario del Tribunal,

Firma del graduando,

Segundo ejercicio. Verificado en el día de la fecha el ejercicio oral de preguntas, fué declarado *Admisible* al siguiente.

Sevilla 19 de Junio de 1914

El Secretario del Tribunal,

Firma del graduando,

Dr. Fernando Sánchez
Lamadrid

Repetido en el día de hoy el **Segundo ejercicio**, el Tribunal declaró al interesado *Admisible*.

Sevilla de de 19

El Secretario del Tribunal,

Firma del graduando,

Tercer ejercicio.— Verificado en el día de la fecha el ejercicio práctico señalado por el Tribunal obtuvo la calificación de *Sobresaliente*.

Sevilla 20 de Junio de 1914

El Secretario del Tribunal,

El Presidente,

El Vocal,

José Roque Martínez *Dr. Manuel Medina* *Dr. Fernando Sánchez*
Lamadrid

Firma del graduando,

Agapito Argüelles y Ferrán

Repetido el **Tercer ejercicio**, obtuvo la calificación de *Sobresaliente*.

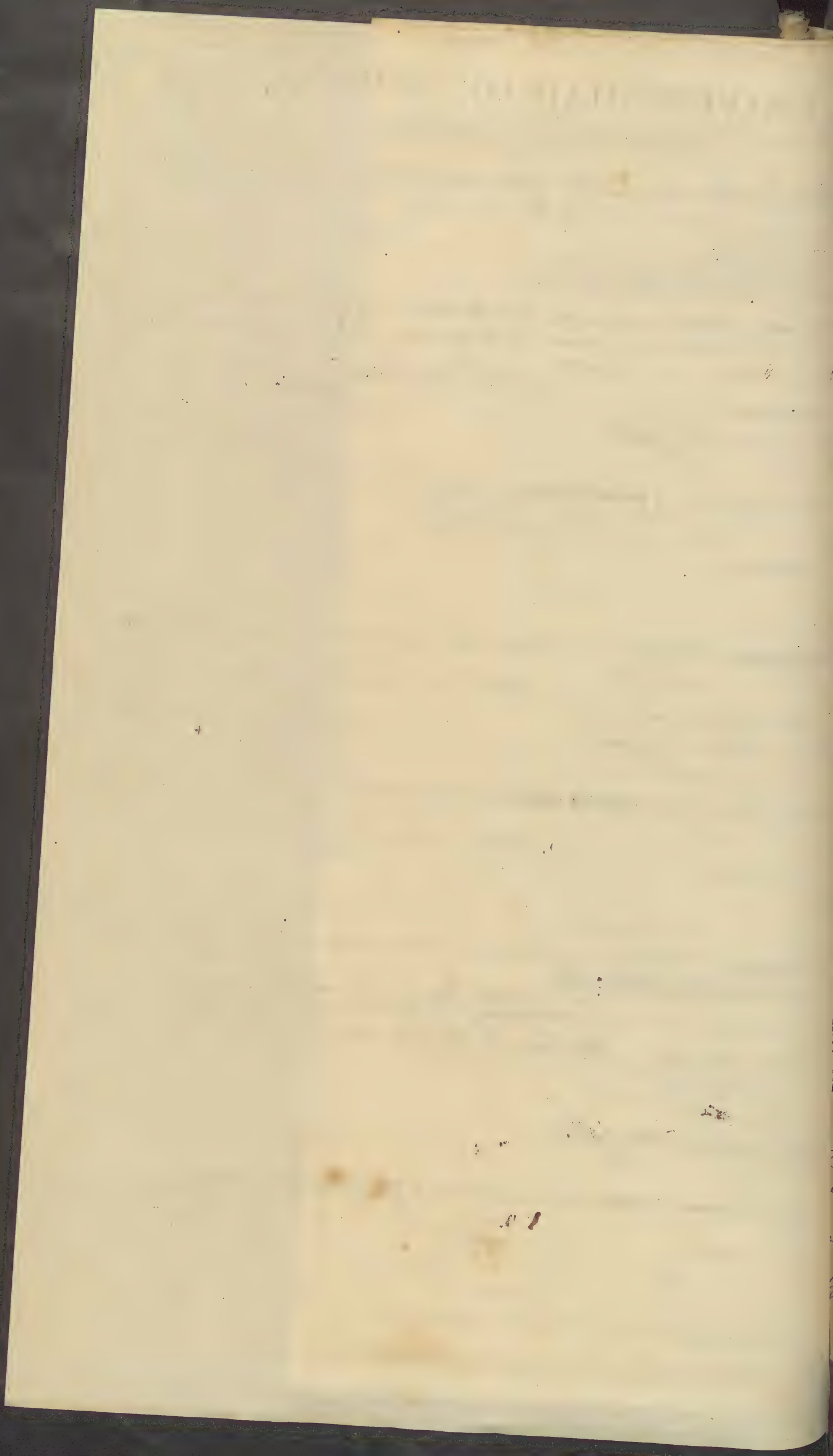
Sevilla de de 19

El Secretario del Tribunal,

El Presidente,

El Vocal,

Firma del graduando,





LI



Excmo. Sr. Rector de la Universidad
Literaria de Sevilla

Don *Agapito Argüelles y Herán*
Licenciado en Medicina y Cirugía
Natural de Jerez de la Frontera
provincia de Cádiz de veintidos años
de edad, á V.E. con el debido respeto
expone:

Que habiendo obtenido en el curso
último la calificación de
Sobresaliente, en las ejercicios
de Licenciatura del Grado de Medi-
cina y Cirugía y deseando tomar
parte en las oposiciones que para
optar al Premio extraordinario
tendrán lugar en esa Facultad

Suplica se le que disponer lo conveniente
para que sea admitido como
aspirante.

mutuam y
puede admi-
tirse de Mr. Gracia que espera merecer
Argüelles a la reconocida Ciudad de
los ejercicios de cuya vida guarde Dios
oposición que
solita.

V. S. se dignara
resolver.

Francisco Argüelles y...

Sevilla 27 de Septiembre 1911
El Oficial del Reg.
D. Fernando
Arce

SEVILLA 28 SET 1911

de acuerdo con lo informado

Pape

Excmo. Sr. Rector de la Universidad
Literaria de Sevilla.



INSTITUTO GENERAL Y TÉCNICO

DE
CÁDIZ



SEVILLA 10 ABR 1911

a su expediente
Pagos

Tengo el honor de remitir á V. S. la
adjunta Certificación Oficial de Estu-
dios núm. 21 que con esta fecha se ha
expedido á favor de D. *Agapito*
Arquelles Benen
con la acordada unida á dicho documen-
to, habiéndose entregado al alumno, con
arreglo á las disposiciones vigentes, el
talón respectivo.

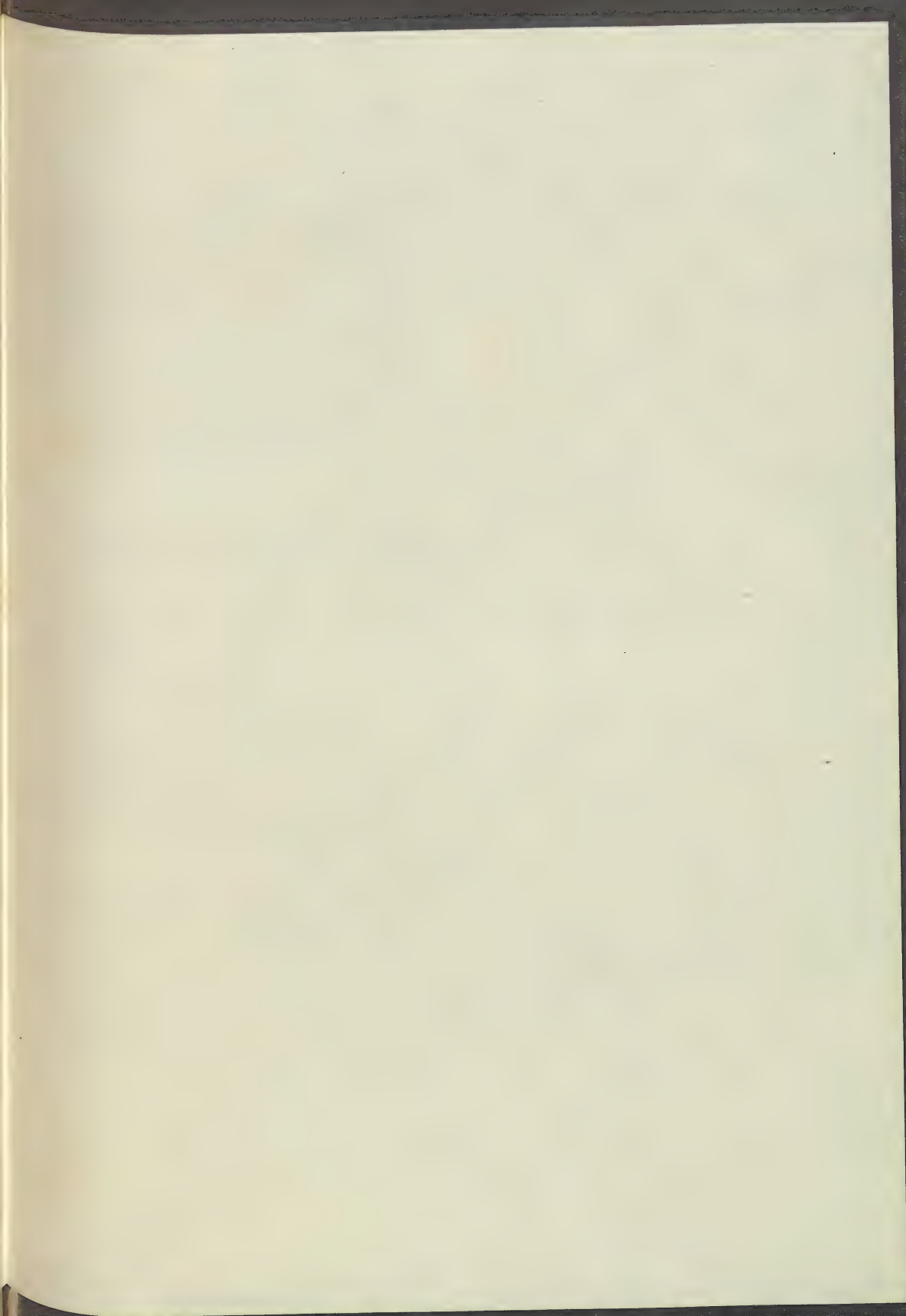
Dios guarde á V. S. muchos años.

Cádiz 6 de Abril de 1911.

Calata

Quinto

Sr. Rector de la Universidad Literaria
Sevilla



Universidad Literaria de Sevilla

FACULTAD DE

Medicina

CURSO DE 19 *10* A 19 *11*

PREMIO EXTRAORDINARIO DE UN GRADO
DE *Licenciado*

Observadas todas las formalidades prevenidas en el Decreto de
6 de Mayo de 1870, los individuos que componen el Tribunal y en
calidad de tales firman este acta, han oido el ejercicio de oposicion hecho por
D. *Agapito Argüelles y Terán*

y en su virtud le adjudican el premio extraordinario del
grado de *Licenciado*
en la facultad de *Medicina*

Sevilla *30* de *Septiembre* de 19 *11*

El Presidente,
D. Mateo Porcuna

El Vocal,
Enrique Gillo

El Secretario,
D. Manuel Medina



1
forma.

Infección en general.

El leccionario del Tribunal.

H. Mannelblending

Cautionario.

Infección en general = Datos históricos
Desarrollamientos de Pasteur. = Idea general
de la infección = Reacción sinérgica defen-
siva del organismo ante las infecciones. =
Los microbios y las toxinas = Sintomato-
logía general = Pronóstico = Tratamiento
general de las infecciones = Sueros vacu-
nadores, profilácticos y anti-tóxicos =
La farmacodinamia y su eficacia en
el tratamiento de las enfermedades in-
fecciosas =

El advenimiento del concepto de infección
al campo de la Medicina hizo cam-
biar por completo el concepto que existía
relativo a multitud de enfermedades, cau-
sando una verdadera revolución en
la ciencia, revolución en los hechos que
como toda fue precedida de una rev-
olución ideológica, cambiando por com-
pleto, las tendencias terapéuticas de la época.
Los conceptos lanzados en la cien-
cia por Bouillaud y Broussais acerca
de la enfermedad, considerándolas

Como estados astenizantes hipotensivos del organismo y su división de las enfermedades en actúicas, y cénicas, la idea de la escuela francesa de aquella época, que consideraba la fiebre como una inflamación del aparato vascular como una arteritis generalizada, producto de la observación, de los exámenes microscópicos hicieron época en la historia de la Medicina. La terapéutica era fiel reflejo de aquellas concepciones, y la sangría, la veneseción y los purgantes constituían el triplete terapéutico dominante en aquella etapa, gloriosa por los hombres de genio que en ella florecieron pero desastrosa quizá por los abusos a que conducía, que llegó a merecer la crítica de Mothet en lo relativo al abuso de la sangría a Todo France, y que llegó a conducir a una verdadera hematomía y que como dice Astruc ha sido una de las causas que han contribuido a acercar a la quimera actual.

Poco a poco sobrevino la reacción como natural contrapeso a aquellas concepciones delirantes; la escuela de Bretonneau seguida por el ilustre Roussel iniciaron con sus concepciones geniales y verdaderas profecías científicas acerca del concepto de enfermedades por envenenamientos orgánicos, que anunciaban el advenimiento

al campo terreno científico de la biología ^{moderna}. En aquella época Pavy
no hablaba ya de enfermedades futu-
ras, semejantes a aquellas que se pro-
ducen por la ingestión de sustancias
en putrefacción; era el germen de los
estudios modernos acerca de ptomai-
nas y leucomas, realizados por Dr-
rlando Gauthier profesor de la
Facultad de París. = Pero lo que ver-
daderamente realizó contribuyó a dar
realización efectiva a aquellas intuicio-
nes fueron los descubrimientos de Pasteur.
Sus conceptos acerca de la existencia
de gérmenes que realizaban la trans-
formación metabólica de la materia, su
experimentos respecto a conservación de mate-
rias orgánicas en perfecto estado, privándo-
las de aire y de todo acceso de gérme-
nes, sus descubrimientos relativos a estos
mismos elementos, eran ya la concep-
ción general de casi todos los puntos desam-
plados más tarde por la bacteriología
contemporánea. Más tarde reiniciaron
los estudios del ilustre fisiólogo inglés Fyfe
Dall acerca del aire ópticamente puro
e impuro por los estudios espectroscópicos, y
los gérmenes de muchas enfermedades fueron
encontrados en el aire que servía como
elemento de propagación. Pasteur obser-
vando en un vaso de su laboratorio la
frecuencia de erupciones fomiculares se
preguntaba si no sería alguno de esos
gérmenes la causa de dicha afección; tomó
un poco de pus de un fomiculo, lo
cuchó lo observó al microscopio y halló

La influencia de multitudes de causas re-
ciados en diversas formas; en la realización
del descubrimiento del estafilococo piógeno
dorado que mas tarde encontró en el pus
de la osteomielitis y que le sugirió aque-
lla frase de que la osteomielitis era
un foco del pus.

Apareció el concepto de septicemia
que surgió af de la antigua putredine
observándose también que había supuración,
en que dominaba mas bien la aparición
de colecciones purulentas en diversos puntos
del organismo, la piohemia, y se creó el
termino de septic-piohemia para aquellos
que no teniendo un lugar estricto dentro
de los dos terminos anteriores, constituían
un lugar intermedio entre la septic-
mia y la infección purulenta.

Se descubrieron sucesivamente los gérmenes
de muchas enfermedades, el del carbuno re-
lido por Davaine, el del tétano por
Nicolaien, el de la difteria por Klöbs-Löffler
el de la erisipela por Helessen, se mu-
ltiplisaron algunos conceptos patológicos, acen-
tuándose la pluralidad de manifestaciones
patológicas producidas por un mismo
microbio y a la inversa ~~una misma~~ di-
versos gérmenes produciendo análogas
manifestaciones, se hablaba de inmunidad
producida por infecciones anteriores, en una
palabra se colocaron los principales falo-
res para la construcción del edificio me-
dico de la bacteriología, cuya derivación
científica y terapéutica, constituyen ma-
de las mayores glorias de la medicina
del presente siglo.

33 2

¿Que es pues la infección? = Puede definirse diciendo que es ~~el~~ un estado patológico, constituido por la asociación de un conjunto de manifestaciones morbosas, que representan la reacción del organismo ante la invasión por los gérmenes patógenos. Con respecto a su patogenia es variadísima; unos gérmenes viven normalmente en el organismo, alguno de ellos, realizando un verdadero fenómeno de simbiosis como el colibacilo de Escherich que produce ayuda a la transformación de las sustancias alimenticias, asociado a otros los paracolibacilos de Gilbert⁴⁴; su papel patógeno es considerable, principalmente en afecciones supuradas, fentomales, de las vías urinarias etc. Otros viven en la boca, foras normales, afección respiratoria vaginal. Normalmente, su convivencia con nuestro organismo se realiza de una manera perfecta y nosotros este funciona bien constituye por decirlo así un medio hostil que previene sus nocivos efectos. Pero si por cualquier circunstancia sobreviene un decaimiento de las energías defensivas, en el mecanismo normal de la realización de los actos de la vida, el medio hostil se convierte en favorable y el organismo se entrega a la actividad de sus propias células, cuya presencia no hacía mas que tolerar sin sentirse impresionado por ellos.

Memor, pues que en la producción de toda infección intervienen dos factores, decaimiento de

la vitalidad y llegada al organismo de los gérmenes patógenos. Esta entrada se realiza por distintas vías; una de las principales es la vía digestiva; los conceptos de la escuela de Munch dependidos por Pettenkofer acerca de la intervención de los arceus y des arceus del agua subterránea en la producción de ciertas enfermedades como la fiebre tifoidea y el cólera han sido en parte corregidos, permanentemente por los estudios de Wiquel en Montsouris y a la teoría del Grundwasser se ha sustituido la del Frankwasser, es decir la propagación por el agua de bebida. Muchos microbios penetran por la vía digestiva; los dos ya citados, el tubérculo de Koch, y probablemente otros de cierta infección cuyo germen no es aún conocido. Otras puertas de entrada son las vías respiratorias, la piel por los folículos sebáceos y pilosos y por sus dermos y erusiones, la mucosa, genital y urinaria, la boca etc. - Pero el organismo no permanece inactivo ante el abordaje de estos elementos que de continuo le amenazan. Dispone en primer lugar de los epitelios que constituyen una puerta resistente ante la invasión, y de secreciones que como en la vagina desempeñan un verdadero papel bactericida, de donde la resistencia de este órgano a las infecciones. Preparados los umbrales primeros del organismo, este por decir así el perimetrismo orgánico, ~~este~~ podría disponer de una flejada de elementos linfoides de tejido citogénico, ya de ganglios linfáticos.

ya de folículos (amigdalas, ganglios mesentéricos,
bronquiales, perifericos, folículos de Peyser etc)
que por ser el punto de leucopoyesis ^{real}
activos representan una barrera contra
los gérmenes que tratan de invadirlo.
Pero su actividad puede fracasar, o ser
los gérmenes de tanta virulencia que estos
penetren en el torrente circulatorio y la
infección se realice. Pero aún el organismo
no se declara en bancarrota; los estu-
dios de Metchnikoff han demostrado el
papel importante desempeñado por los
leucocitos en las defensas orgánicas; se
establece una verdadera lucha; los mismos
toxinas microbianas desempeñan no solo
el papel de sustancias quimiotácticas que
llevan a los leucocitos al sitio ~~de~~ de la
infección, si no que excitan la actividad
leucopoyética del aparato estrogénico; por eso
el estudio de la hiperleucocitosis y de la
fórmula leucocitaria en las infecciones
tiene un papel diagnóstico y pronóstico
importantísimo que no debiera olvidarse
nunca el clínico. Pero el leucocito verdadero
policial del régimen interno, no se limita
a englobar los gérmenes, en ocasiones por
verdaderos productos de secreción, los rumos
lisos, los hacen inactivos para englobarlos
más tarde; otras veces se acumulan en el
sitio ^{se inicia} de entrada de la infección y en unión
con exudados sero-fibrinosos que más tarde
son invadidos por tejido conjuntivo de nueva
formación, limitan en el proceso infeccioso

impidiendo su propagación (puntos localizados o enquistados). Pero el papel más importante atribuido a los leucocitos, es el papel antitoxico, es decir la producción de sustancias elaboradas por ellos, capaces de neutralizar o de anular las sustancias tóxicas producidas por los microbios. Hay microbios que permanecen en la fuente de entrada del organismo, desde la cual elaboran las toxinas que penetrando en el torrente de la sangre producen efectos generales producidos, como el tétanos y la difteria; el organismo entonces, tiene que valerse de la producción de sustancias antitoxicas que les defien sin efecto. Diversos orígenes se han atribuido a dichas sustancias; pero para unos las antitoxinas, no serian otra cosa que productos de transformación de las toxinas producidos por el organismo. Pero otros serian elemento de elaboración no solo de los leucocitos si no tambien de los elementos sedentarios del tejido conectivo de los macrofagos como llama Metchnikoff.

Los estudios modernos de Ehrlich acerca de la inmunidad, base y fundamento del ser-siquitos de Wassermann en la sífilis, han iniciado tambien un nuevo campo en terapéutica moderna la Nueva Terapéutica, cuyo primer germen es el arsenico-sensol. ~~de donde~~ Supone Ehrlich que los leucocitos producen dos sustancias una termolabil, que ~~no~~ es destruyible

por el calor, pero que a una temperatura dada, tiene su máxima actividad y que es específica y otra sermo-estable que representa por decirlo así el punto de enlace o de unión de las sustancias tóxicas, o antitóxicas, a las células, de las toxinas o anticuerpos. Admite en las células, la existencia de elementos moleculares que representarían verdaderas cadenas laterales de unión para las toxinas o los anticuerpos, que designa con los nombres de grupo aptóforo y grupo toxíforo; dicho asociación se realisa en presencia de otra sustancia que designa con el nombre de complemento; esta cuya presencia es necesaria e indispensable para la realización del fenómeno anti-tóxico, desempeña un papel importante en los fenómenos de hemólisis, citólisis, bacteriolisis etc. El concepto de inmunización parece pues tomar una orientación selectiva, apartándose de lo exclusivismo que consideraban como ^{sermo} factor exclusivo, ya las células, ya los humores, ya la actividad orgánica como *erco* poder. He aquí pues otra defensa del organismo ante la infección que ha sido utilizada como procedimiento terapéutico en muchas infecciones.

Otra defensa es la fiebre; es verdad que muchos microbios resisten altas temperaturas, pero indudable que para muchos otros las temperaturas de 38 a 40 grados mantenidas

durante mucho tiempo representan un proce-
dimiento de atenuación de su poder virulento
y de su capacidad proliferativa. Sin llegar
en absoluto a ~~dejar~~ ^{excluir} considerar la fiebre como
un procedimiento de atenuación bacteriana
es importante además, por que actúan los
cambios orgánicos, aumentan mucho, disminuyen
terminando mucho, veces, los periodos febriles
por abundantes crisis sudorales, diaforesis
que representan un papel importante en
la eliminación de productos de desecho.
Y en este sentido, la lucha del
organismo contra la infección, se reali-
za por una verdadera sinergia, por
una verdadera armonía en la reacción
de todos los mecanismos defensivos y de
la misma manera que en las infecciones loca-
lizadas, el organismo acude al auxilio de la
lucha, realizando el fenómeno de la infla-
mación con sus atributos inherentes que repre-
sentan el tipo mas acabado de la reacción
de un organismo que sabe utilizar todos
sus recursos, en la infección general encon-
tramos la asociación de todos esos elementos a
otros nuevos, nacidos de lo posible contingen-
cia de la lucha; la fiebre con todos sus caracteres,
el decaimiento, en unos casos, en otros, los fenóme-
nos nerviosos hipertrofia, por verdadera eutrofia
del eje cerebro espinal, esto por somnolencia
y coma, o por el contrario, agitación, convul-
siones y delirio que puede llegar hasta el delirio
de acción, cuyo hecho lo observamos tambien en

otras afecciones en que los productos tóxicos, de
 de origen endógeno, pero quedando retenidos en el
 organismo realizan la intoxicación; en este
 sentido los accidentes similares podrían
 considerarse desde un punto de vista general
 como una verdadera toxicoinfección de origen endó-
 gico en que el organismo verdadera compensación
 celular desempeña a la vez de el papel de
 agente infectante y agente infectado por
 sus propios toxinas, cuyos excrementos se
 han hecho incapaces para eliminar.
 Esto ^{lo cual} demuestra el papel tan impor-
 tante que desempeña en la terminación
 favorable y en el pronóstico de las
 infecciones, la integridad de lo aparato
 de eliminación. Generalmente las infec-
 nes tienen un periodo evolutivo específico
 pero que sin embargo esta sujeta a múltiples
 variaciones dependientes de infinitas causas,
 unas atribuibles al organismo, ya por sus
 condiciones de resistencia, por ^{la} mayor o menor
 aptitud orgánica hereditaria o adquirida
 por su grado de receptividad, por sus condi-
 ciones de defensa antes y durante la afección, otras
 dependientes de la virulencia y cantidad del
 agente infeccioso y otras a lo procedimiento
 terapéuticos empleados para combatirlo.
 Pero además su duración, evolución y termina-
 ción, parecen depender del grado de recepti-
 vidad de la especie en general para la
 infección; y desde este punto de vista hay in-
 fecciones que podemos considerar su gravedad
 dependiente de haber sido las últimas contra
 las cuales el organismo se ha puesto

en lucha: aquí tendríamos incluída la
tuberculosis, que representa en este sentido
una infección para la que el organismo no ha
adquirido aun el grado de armonía y de
energía defensiva para utilizar sus recursos
defensivos. Es la fuerza vital que persiste
todavía a través del tiempo y de todos los esfuerzos,
utilizando siempre los mismos mecanismos
ciega e inconsciente, siempre con una misma
tendencia, pero que en uno caso, como en
el fleumón se abre al exterior y elimina
el pus, y en el otro conduce a la coacción
del pulmón y a la propagación del agente in-
feccioso. Con respecto a sintomatología
general de las infecciones es variadísima,
pero siempre como ya he indicado documentan
los fenómenos de reacción general de todos
los aparatos o sistemas orgánicos; en el
digestivo, inapetencia, estado saburral, ^{nauseas} vo-
mitos, intolerancia gástrica, ~~del~~ ictericia
(como en la neumonía, prohemia, paludismo, fiebre
tifoidal, fiebre amariilla etc) Diarrea (infla-
mación de la mucosa intestinal etc).
En el respiratorio, disnea, una vez dependien-
te de la fiebre, otras de fenómenos congestivos,
hipertrofos, edematosos, o dependiente de infla-
maciones específicas; catarr de la primera vía
o verdaderas bronconeumonías concomitantes
que agravan considerablemente el pronóstico, en
ocasiones y dando a fenómenos de intoxicación
con bulbar de presente el signo de Cheyne
Stokes, señalador pronóstico de extraordinaria
gravedad, en el circulatorio, la aceleración y

424
frecuencia del pulso con elevación de
la temperatura, aunque en ciertas ocasiones
la temperatura desciende incluso por deba-
jo de lo normal, ya por dificultad de
reacción ya dependiendo de la acción hipos-
temizante de ciertas toxinas, como las, coli-
bácicas, cuyo pulso se observa en ciertas
infecciones septicémicas, tifétopicas, estafi-
locócicas, estreptocócicas, neumocócicas, ó
septicémias, peritúneales, sobreagudas, en
que la toxemia domina como factor
no principal sin dar tiempo al organismo para
defenderse. En ocasiones se observan altera-
ciones del pulso de los más variados, dependientes
de una intoxicación del miocardio, (miocarditis
en el curso de la septicemia, fiebre tifoidea etc)
pulso bigeminado, pulsaciones abortadas, pulso
paradojico, ó por el contrario, pulso pequeño y
lento que indican la decadencia de la
tensión vascular producida por la infección.

Al mismo tiempo pueden observarse alte-
raciones patológicas de los ruidos cardíacos,
por la generalización del proceso infeccioso
al endocardio, con formación de vegetaciones,
verrujas, polipiformes etc, que en ocasiones
por un proceso evolutivo de supuración pueden
desprenderse y ser causa de embolias septicémicas,
de la arteria de Silvio (afasia, hemiplegia etc)
de las arterias de los miembros (gangrenas)
ó de embolias sépticas que generalizan la

infección produciendo abscesos del cerebro de la piel, de las articulaciones, del pígado etc, o embolias pequeñas, que dan lugar por defecto de irrigación arterial a formación de pequeños escorri, en la mucosa gástrica y duodenal y que pueden ser origen de úlceras y perforaciones que conducen a una peritonitis tuerda. Con respecto al sistema nervioso ya se indicó, los fenómenos de intopíaseo bulbaro alteraciones cardíacas y respiratorias, así como los de temblor en el estupe y ~~delirio~~, coma o agitación convulsiva y delirio; en este sentido hay infecciones como la rabia, tétanos y difteria cuya toxina tienen predilección por el sistema nervioso, produciendo como el más dominante fenómeno convulsivos con contracturas sostenidas que indican una intopíaseo medula cerebral. Otros fenómenos paralizantes tópicos, como la difteria y también la neumonía, sífilis tuberculosis paludismo, etc produciendo neuritis tóxicas, o esclerosis ~~de~~ de los nervios que conducen por extrínsecos del cilindro-espinal a la parálisis neurítica.

El pronóstico de las infecciones ya se dijo que depende de multitud de circunstancias, receptividad, inmunidad anterior por otros ataques, energías defensivas, manera de luchar contra la infección, naturaleza específica del agente localización o generalización del mismo de ^{capacidad eliminadora de la enfermedad} virulencia, complicaciones, intervención terapéutica etc etc.

Hay infecciones que tienen carácter epidémico
y en este sentido es variable también la gravedad,
dependiendo de los medios de profilaxis empleados,
para la extinción, del grado de higiene de
la población, habiendo infecciones epidémicas
benignas, y otras que por la constitución humana
siempre adquieren una gravedad inmutable.
En el tratamiento de las infecciones, se
ha dado un paso gigantesco modernamente.
Con el descubrimiento de los sueros específicos.
Existen los sueros vacunadores, cuyo descubri-
miento hecho por Jenner para la viruela
aun siendo el germen desconocido ha dis-
minuido considerablemente la mortalidad
y mortalidad para dicha enfermedad. Los
sueros vacunadores, inoculan la enfermedad
atenuada, colocando al organismo en condi-
ción de inmunidad. Los sueros antitoxi-
cos, consisten en inyectar en el organismo
una cantidad de antitoxina, específica, elabo-
rada por otro organismo inmunizado or-
tificialmente contra dicha enfermedad por
la infección sucesiva y progresivamente cre-
ciente de ~~sus~~ los productos elaborados
por los microbios, estos descubrimientos vali-
gados ya para la difteria y para el tétanos
en el cual el valor profiláctico es mayor que
el curativo, y con el que se ha llegado hasta
a inyectarlo por trepanación, están en vías
de estudio para otras como la peste bubónica
el suero antistreptococcico, cuya eficacia
en algunos casos por los distintos grados de

resistencia de este microbio (que produce en
unos casos, un fleum, en otros en sí solo gen-
tro, septicemia, supuración, ha llevado á
la fabricación de sueros polivalentes cuyo
resultado parecen ser muy beneficiosos. En
los de estudio se hallan también el anticólico
el antituberculoso de Maragliano, el anticonsumoso
de Gropani, ensayado por Chauffard en Ginebra
moderadamente con resultados desfavorables. En
general, como ocurre con el antimalárico, tienen
tanto mayor valor cuanto mas cercanos del
momento de la infección sean aplicados.
El tratamiento general de las infecciones se
dirige, á la profilaxis principalmente, bi-
giene, antisepsia y asepsia de las heridas
traumáticas y operativas, anti una infección,
evitar intoxicaciones de origen endógeno di-
gestivo, lo dicho sobre todo sera la base
de la alimentación, que ademas es dietética
y ayuda á la eliminación de productos tóxicos,
diaporeticos en algunos casos, purgantes,
respetando la fiebre teniendo en cuenta que
es una guía digna y pronostica de
gran importancia, que los antitérmicos son
hemolíticos y colapsantes, que la fiebre
no es por si sola mas que un sintoma y
que combatiendola no curamos la infección,
y que como dice Aronson durante la tempesta
organismo que se llama infección, la fiebre
es el barometro que nos indica el peligro que
corremos, pero romper el barometro no
es confundir la tormenta.

Se combaten solo en los casos de
duracion larga, de fiebre muy alta
que haga temer por el corazon o los
centros nerviosos, o que cedan facilmente
por su naturaleza especifica o efica
como el paludismo y la gripe.
Se evitan los de accion muy violenta
y colapso, como los del grupo de
la semihidraeina, la ostrina y la
fallina etc, y solo principalmente
los de los acidos aromaticos, salicilico
salpirina, antipirina etc, o los qui-
nos y derivados y sales.

El bario con el metodo de Braun
en la fiebre tifoidea es antitermico,
favorece la funcion renal, es sedante
del sistema nervioso, es el mejor antiter-
mico en los casos en que no se encuentran
contra-indicaciones (miocarditis, endocarditis).
Se favorecen los defensas organicas
con la administracion de sustancias que
exalten la leucopoyesis como el acido
mucico al 2 por 100 en infusion
y mucilaginatos de rosa.

Los fermentos mutables o mutales en es-
tado coloidal, tienen un papel im-
portante en las infecciones y sus efectos en
el organismo, ~~pero~~ e in vitro son análogos
a los de las dipteras. - Son cuerpos que poseen

un poder farmacodinámico, coinciden-
ble y dotados de acciones catalíticas co-
munes los diátales. Un miligramo de
platino coloidal disuelto en 30 litros
de agua es capaz todavía de descomponer
el agua oxigenada. Sus soluciones son
neutralizables por los venenos; si a una
solución de platino coloidal se añade
un treceavo de milloenimo de ~~H.~~ cianuro
de iodo, la solución pierde en parte su
actividad; si se elimina el veneno la recobra
si se aumenta a $\frac{1}{2}$, no la recobra mas
ennegrecen la albúmina y oxidan el
pirrogalol como los oxidantes etc.

Inyectados en el organismo, producen
reacciones análogas a las crisis de curación
de las enfermedades y sus efectos en la
septicemia, prohemia, pneumonia,
leptomeningitis etc, parecen ser favorables.
Se obtienen por vía coloidal o electrolítica
y se designan según sea colargol o electro-
gol, ligrol o electrolítico mercurial; el mas
empleado es el colargol, pero el
que parece mas activo es el merca-
puro coloidal.

En ciertas infecciones producen también
buen resultado por una verdadera
acción tuitiva la ingestión de aceite
esencial de trementina, provocando
accesos no microbianos que parece tener

110

una acción fijadora o sustitutiva en
las infecciones generales, habiéndose
ensayado con buenos resultados sobre todo
en la septicemia, en la neumonía y
designándose con el nombre de acción
de fijación por Gochier y de derivación
por Dieulafoy.

Respecto a la administración al interior
de los antisepticos orgánicos, hay que tener
en cuenta 1º que los antisepticos que
in vitro parecen desempeñar un papel
específico, no se comportan lo mismo cuando
penetran ya en el tubo digestivo por
las transformaciones que sufren ya en
el torrente circulatorio, ya en la uni-
vidad de la célula y 2º que tan-
to vivos es el microbio como el hombre
y por tanto es difícil extirpar al
primero sin causar daño al 2º y
que su acción es muy dudosa.

Un nuevo campo se abre a la profecía
fascinadora y moderna, verdadera-
mente científica, que consiste en la
obtención de sustancias antisepticas bajo
formas orgánicas, obtenidas por vía sinté-
tica, que realicen el maximum poder
parasitocida, con el minimum de
poder organotóxico, y esta rama nueva
que se inicia en la ciencia con el des-
cubrimiento por Ehrlich del arsenobenzol
es la *Quemoterapia*.

Seville 30 - 7 - 11 *Agustín Argüelles Perán*

Dr. Leonardosfal,
Universitat
clausura

Nº 96. Lluvia P. 5 9/12

Como amplexos
a su es de presencia
ocasionada opacul
de estudios expre-
sion de pro esto
Lecionaria general
con fecha 9 de Mar-
zo ultima a favor
del alumno de la
Facultad de Medi-
cina D. Regaspeto

aspirante a Feguer
participar a S. S.
que dentro alumnado
de los matriculados
de Novos en las
argumentaciones de
dos al margen en
el curso académico
de 1910 a 1911

Lo que tengo el gusto
de participar a S. S.
para los efectos por
venir de

Margen
Patología general 3^a
patología médica 2^a
medicina legal, Dermatología

96
Tomo 48 = De la endocarditis en ge-
neral =

El Secretario del Tribunal

Dr. Fernando Sanchez

Carrasco

El estudio de la endocarditis bajo el pun-
to de vista genérico es sumamente com-
plejo tanto en lo que se refiere á su
etiología, como también á su anatomía
patológica, á su localización y á las
diversas complicaciones que pueden
originarse á parte de las manifesta-
ciones funcionales propias del proceso.

Por lo que se refiere á la etiología
casi todas por no decir todas las enferme-
dades infecciosas, ~~enfermas~~ pueden dar
lugar á la endocarditis como manifes-
tación epizódica, figurando á la ca-
baza el reumatismo como la causa
mas frecuente de endocarditis. En el
curso de las enfermedades infecciosas
como la neumonía, la septicemia
y pióemia, la gripe, la escarlatina,
la meningitis, la difteria, la fiebre
tyfoidea etc la endocarditis suele con-
frecuencia agravar extraordinariamente
el pronóstico de la enfermedad ya de
por si sombrio. - Desde luego hay que te-
ner en cuenta el terreno sobre el cual
se desarrolla la enfermedad, en un
endocardio previamente lesionado, de

comprende que los gérmenes infecciosos encontrarán mayor facilidad para su germinación y desarrollo; y en este concepto el reumatismo es por decirlo así el que prepara el terreno á las endocarditis infecciosas.

Con respecto á la patogenia es discutido el modo como los agentes patógenos invaden el endocardio; para unos, los microbios introducidos ó proliferando en la corriente sanguínea, abordan al endocardio por su superficie libre, donde encuentran puertas de entrada favorables por lesiones anteriores, para otros, llegan por los pequeños capilares nutritivos donde producirían verdaderas embolias microbianas; llegado el germen, proceso se desenvuelve hablando en términos generales siguiendo las leyes comunes de la inflamación; un germen infeccioso que actúa en el endocardio, en tejido que reacciona y he aquí todo el proceso anatómico patológico; el agente infeccioso por sus toxinas provoca la reacción histojénica formativa, con proliferación de los elementos celulares, con exudado fibrinoso, que se organizan después por invasión del tejido conectivo embrionario, dando lugar á vegetaciones sessiles, pediculadas, políporas etc., ó por el contrario á fístulas de sustancia por verdaderas ulceraciones necro-sépticas del endocardio. En algunos casos el proceso de proliferación reformativa, parado el periodo agudo conduce á la formación de un tejido

42

de esclerosis por transformación fibrina
que en sus retracciones sucesivas, origina
según el sitio donde aumenta de forma
ciertos de orificios, obstáculos a la oclu-
sión de las valvas valvulares, por
lesión de los filares, y columnas, del
corazón, constituyéndose de este modo
las lesiones orificio-valvulares que ma-
tarán al enfermo a la larga conducién-
dole a la anistolia. En otros casos es
el proceso ulcerativo el modo de termi-
nación de la endocarditis, y en su cicat-
rización ulterior produce retracciones
originarias de lesiones de insuficiencia
y estrechez. En otras ocasiones el proceso
neoformativo conduce a la supuración.
Generalmente pues endocarditis vegetante
con diferentes tipos, verrugosa, polípoda
etc, o endocarditis ulcerosa.

Las formas clínicas de la endocarditis
son variables al extremo. Una vez
la endocarditis ingresa en un proceso
infeccioso confunde su sintomatología
con el y en medio de esta confusión
sintomática no queda al médico otro
recurso que el diagnóstico por otros copiosos.
Otras veces en el curso de una infección
hasta entran de evolución franca den-
te la endocarditis aporata y ostensi-
ble, con exaltación de la fibrina, con
la aparición de síntomas locales, como
palpitaciones dolorosas, opresión, dismu-
nución precordial, aceleración e in-
regularidad del pulso; con ruidos de co

folo de diversa localización según el orificio
o la válvula lesionada, siendo el orificio
mitral el principalmente afecto, caracte-
rizándose la estrechez por el soplo diás-
tólico en chorro de vapor, la insuficiencia
por el soplo sistólico aminor en la frente.
A veces una $\&$ vegetación flotante bati-
da por la sangre frusta a un orificio pro-
duce el llamado por Bouillaud ruido
de frío de la endocarditis vegetante que
no pone en guardia respecto al diagnóstico.
En ocasiones una pericarditis concomitante
con su ruido de galope mezclarse a la
endocarditis obscureciendo sus ruidos finos,
los síntomas generales tienen una pato-
genia bien distinta; el proceso infeccioso
endocarditis vegetante llegado a la su-
peración, el desprendimiento de una
de estas vegetaciones, o la irrupción de
microbios por una endocarditis ulcerosa
vierten en la sangre productos que sean
origen de embolias múltiples, una septicemia
determinando fenómenos infecciosos que
sales, con fiebre alta, fenómenos tíficos
(endocarditis maligna) formación de abscesos
reinales, hepáticos, cerebrales, etc, ulceración,
digerción etc, otras mecánicas producen
los fenómenos locales de isquemia que
varían según la arteria obliterada
desde la hemiplejía por embolización
de la arteria silviana hasta la
gangrena del pie por obstrucción de
la arteria pedía, infartos pulmonares,
gangrena de las extremidades, reblandeci-
miento cerebral.

El pronóstico de la endocarditis es como

111
puede verse grave en todo. Los casos que,
si no hacen succumbir al enfermo por
los trastornos funcionales agudos del momen-
to o las complicaciones embólicas, sépticas,
o mecánicas ~~definitivamente~~ conducen a
la larga en el proceso de sustitución
a esclerosis de los focos antiguos de infla-
mación con formación de bridas utero-
vaginales etc que originan lesiones de
orificio; lesiones valvulares de estre-
chez o insuficiencia cuya termina-
ción a la larga es siempre fatal
para el enfermo.

El tratamiento en el período agudo
es de la infección general (salicilato
en el reumatismo) reposo absoluto, re-
volución precordial, aplicaciones, de
hielo, cateterismo repetido, cateterismo
supravaginal; hay que mantener duran-
te cierto tiempo la supuración por medio
de fístulas o de setos, los antisepti-
cos, los tónicos como el alcohol
o la cafeína, y sobre todo ya en la
forma crónica el tratamiento por
los yoduros, los grandes resolutivos de la
tejido de esclerosis, que constituirán
siempre a pesar de todos los esfuerzos
los verdaderos e insustituibles medicamen-
tos fibrolíticos por excelencia.

Ignacio Arguilla Jorán

Sevilla 17-6-1911

tema. 1.º = Estudio de las complicaciones de las heridas.

El Secretario del Tribunal

Dr. Fernando Taner

Carraico

El estudio de las complicaciones de las heridas se va reduciendo cada día más á partir de los progresos de la bacteriología contemporánea y de la aplicación rigurosa del método antiséptico, de consecuencia lógica. En efecto la infección es la complicación más frecuente de las heridas no operativas; impide la cicatrización por 1.ª intención y da lugar á los síntomas generales propios de la infección del organismo. Las heridas anfractuosas, con fondo de saco, con mortificaciones de tejidos son las más expuestas, por ofrecer mayores dificultades para su desinfección y mayores facilidades para la estancación de escrementos y retención de gérmenes. Estas eran las que exponían más á las graves complicaciones sépticas - gangrenas, abscesos, á las infecciones generales, al tétanos, á pesar de la aplicación del método antiséptico y sobre todo á la podredumbre de tejido - tal afección hoy día casi desconocida. Aparte de estas complicaciones sépticas el shock traumático, constituye una complicación frecuente de los grandes traumas.

temos, como en los accidentes de ferrocarril
traumatismos craneales, grandes explosiones
etc. Respecto à su patogenia corresponde
à una violenta conmoción nerviosa cuyo
punto de partida ó foco centropeto radica
ó consistirá en el gran número de filitos
nerviosos traumatizados; Después de la
explicación por una verdadera neurología
por comparación con el término hemorra-
gia, por una pérdida enorme de fluido
nervioso. Patogenicamente corresponde ma-
bién à una especie de inhibición fun-
cional del sistema nervioso cerebro es-
pinal que se traduce clínicamente por
tres ordenes fenómenos: abolición de las
facultades psíquicas, abolición ó disminu-
ción de las funciones de relación y
disminución ó abolición de las funciones
vegetativas, respiración y circulación y
calorificación. El sujeto está inmóvil
cara abatida, ojos sin brillo semirelajados,
por los párpados, pupilas dilatadas y lentas
en contraerse, mirada indiferente y vaga
la piel y mucosa presentan una blanque-
marrón y las estremidades están cianó-
ticas. La frente se cubre de un sudor
frio, la temperatura desciende $\pm$ 0 2
grados, la sensibilidad está dismi-
nuida ó abolida; sólo después de
fuertes excitaciones el paciente entre-
bre los ojos, contrae sus facciones
y hace movimientos como para
sustrarse de tales involuntarios. Ningun
miembro es ariente de movimientos ac-
tivos; si se levantan caen en relajación

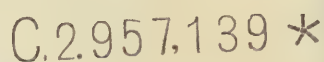
46
como una manta ierte. Se colocará
al enfermo con la cabeza baja, se rodea-
rá de calentadores, se friccioneará y en-
volviera en mantas calientes, se aplica-
rán inyecciones de iodo, cafeína y acui-
to alcanforado; flagelaciones de la cara
tracciones ritmicas de la lengua, intra-
ciones de oxígeno; para las grandes
hemorragias inyecciones intravenosas de
suero artificial.

En toda herida sospechosa de infección
por su naturaleza o por el sitio en que
ha estado el herido deberá aplicarse el
suero antitetánico.

Citaremos por último en las lesiones
traumáticas, aéreas, la llamada em-
bolia grasa; esta grava procedente
de la medula ósea penetra en la
circulación por las varicillas venosas
llega al corazón derecho y produce
embolias, infartos pulmonares, con dis-
nea, expectoración sanguinolenta o
parando los capilares puede entrar
en la circulación mayor y determinar
embolias en el riñón, ligado este con
la sintomatología propia del órgano
embolizado.

Francisco Argüelles, Jefe de San

Sevilla - 19-6-911



Don Agapito Argüelles y Ferrán
Licenciado en Medicina y Cirujía
a V. G. con el debido respeto expone

República se digna por las órdenes oportunas para que sea enviado al Excmo Sr. Gobernador de Madrid gracia que supiera merecer de V. y cuya vida guarde Dios muchos años
Madrid 16 de Abril de 1912

L'abbé de Saint-Pierre

Geno. D. Rector de la Universidad Litera-
ria de Sevilla

NEGOCIADO.....

14

Nim.

Zeitung als Lizenzen
an Buchhändler

Adjunto remito V. para su entrega al interesado, previas las formalidades establecidas, un título de

*H. Agapeta Corgin
Des & Brans*

del individuo que al margen se expresa, rogándole que se sirva de remitirme el recibo que firme el interesado al recogerlo, con el fin de unirlo al expediente del mismo.

Dios guarde á V. muchos años.

Dios guarde á V. muchos años.
Sevilla 22 de Abril de 1902

El Rector,

any

Si. Gouvernement tenue de la
raison de la raison

SECCION
DE

INSTRUCCION PÚBLICA Y BELLAS ARTES

92

ILMO. SR.:

Adjunto tengo el honor de remitir
á V. S. I. un recibo suscripto por
D. *Agapito Argüelles Serran*
por el que se acredita haberse hecho car-
go de su título de *Licenciado en*
Medicina
expedido á su favor.

Dios guarde á V. S. I. muchos años.

Madrid *24* de *Febr*

de 19*12*

El Jefe de la Sección,

Agustín Serran



[Signature]
V. S. I. de 1912
su expediente
Pagui

Ilmo. Sr. *Rector de la Universidad de*
Sevilla

SECCIÓN DE INSTRUCCIÓN PÚBLICA Y BELLAS ARTES

DE LA

PROVINCIA DE MADRID



He recibido del Excmo. Sr. Gobernador Civil mi título de
Licenciado en Medicina expedido por el Excmo. Sr. Ministro
el 22 de Febrero de 1912, y que ha sido remitido
para su entrega por el Rector de la Universidad de Sevilla
el 22 de Abril de 1912
Madrid, 24 de Abril de 1912

Agustín Aguiell y Herán

L. 149



C.2.367.639 *

Excmo Sr. Rector de la Universidad
Literaria de Sevilla.

Don Agapito Arzuéllas y Terán
Licenciado en Medicina y Cirugía
a V. E. con el debido respeto expone.

Que deseando cursar los estudios
convenientemente al Grado de Doctor en
Medicina y Cirugía y necesitando para
ello acreditar los estudios de Licenciatura
en la Universidad Central

Suplica se digna dar las oportunas ordenes
para el traslado de mi expediente
escolar a dicha Universidad.

Gracia que espere merecer de V. E.
Cuya vida guarde Dios muchos años.

Sevilla 3. Enero 1912.

Agapito Arzuéllas y Terán

VILLA 9 ENE 1911

expidense

Pagü

Excmo Sr. Rector de la Universidad
Literaria de Sevilla.

62258002



UNIVERSIDAD LITERARIA
DE
SEVILLA

Negociado 5^o

N.º 1

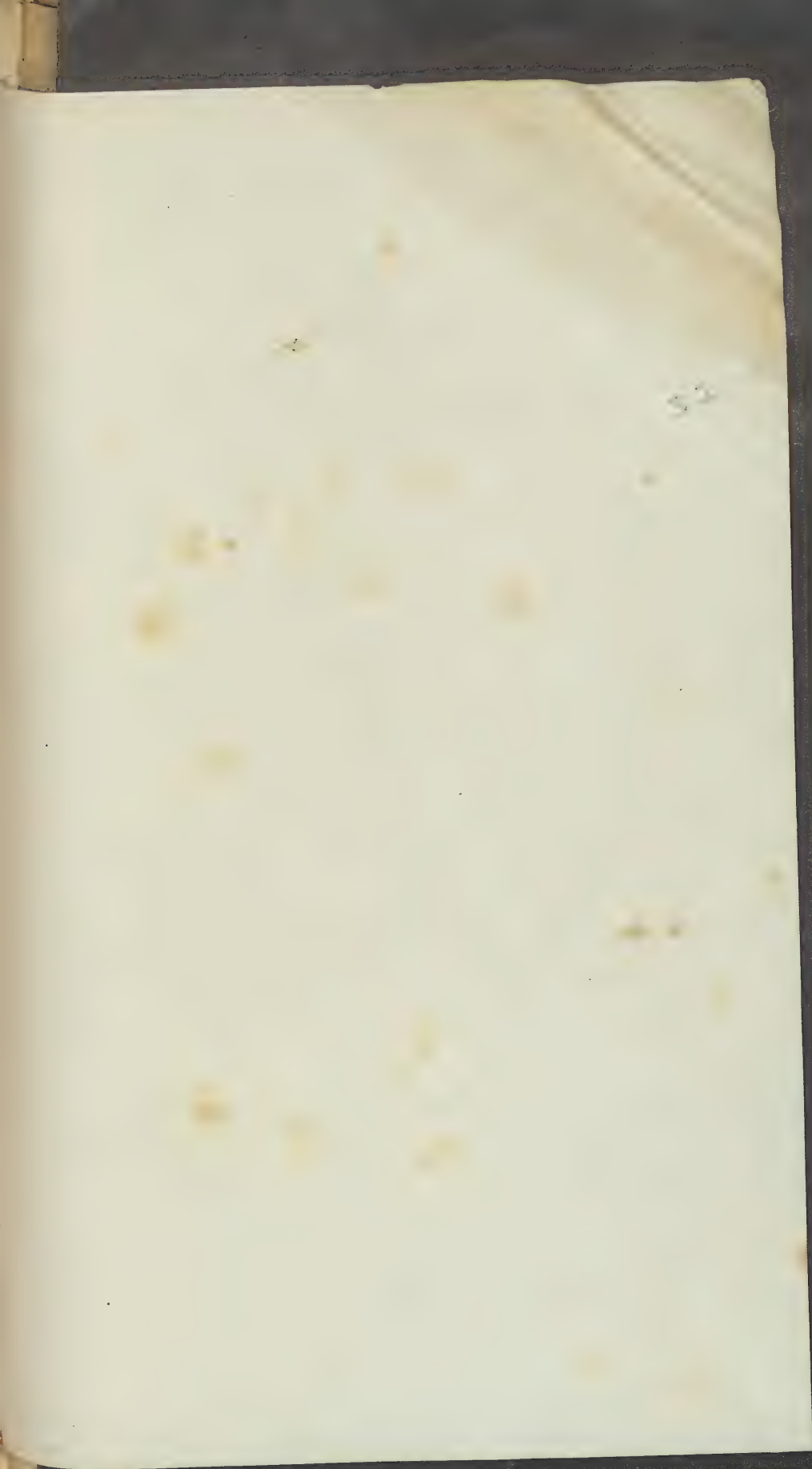
Habiendo sido autorizado para trasladar su expediente académico á esa Universidad el alumno de la Facultad de Medicina D. Agapito Argüelles Cerdán tengo la honra de remitir á V. S. las adjuntas certificaciones académicas oficiales núms. 111, expedidas por duplicado, á favor del expresado alumno, á los efectos prevenidos en la Real Orden fecha 10 de Octubre de 1902

Dios guarde á V. S. muchos años.

Sevilla J. de Cuenca de 1902

EL RECTOR,

Sr. Rector de la Universidad de Madrid





149

Excmo e Ilmo Sr. Rector de la Universidad
Literaria de Sevilla.

Don Agapito Arguilles Ferrán,
Doctor en Medicina y Cirugía, Capitan
de Facultad Militar con residencia
en Madrid, a V. E., tiene el honor de
exponer:

Que deseando tomar parte en esta
Corte, en un concurso profesional,
y necesitando acompañar copia de
libramiento autorizada, de los estudios
cumados en la Facultad de Medicina
de esta Universidad de su digno Rectorado,

Suplica a V. E. se digne disponer le sea
librada certificación oficial de sus es-
tudios de Licenciado en Medicina y Cirugía
con expresión detallada de calificaciones,
a los efectos indicados.

Gracia que espera merecer de V. E. en su
vida que Dios dé, muchos años.

Madrid once de Febrero de mil no-
vecientos veintidos.

Agapito Arguilles

Excmo e Ilmo Sr. Rector de la Universidad Literaria
de Sevilla.



Almo Sr. Rector de la Universidad
Literaria de Sevilla.

Don Gaspar de Aguielles, Catedrático
Doctor en Medicina y Cirugía, a
V.ª. con el debido respeto expone:

Agosto 1920.

no se puede

Conde

Que habiendo tomado parte
en un concurso, para la provisión
de una vacante de Medico en esta
Corte y deseando acreditar las cir-
cunstancias de su expediente
universitario,

Suplica a V.ª. se digna disponer lo
conveniente para que le sea expe-
dida copia certificada de los es-
tudios realizados en esa Facultad
de Medicina, a lo finis indicado.
Gracia que suplico necesito de V.ª
cuya vida puede dar muchos años.
Madrid 1.º Agosto 1920.

Gaspar de Aguielles

Almo Sr. Rector de la Universidad Literaria
de Sevilla.

1873
JUL 10
ST. L.

1873
JUL 10
ST. L.

colorchecker CLASSIC



calibrite